

**WO 2005/037048 A1**



(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約:

省スペース化しつつ下部メッシュフィルタ (34) の面積の広さを確保できる電気掃除機を提供する。

分離部 (16) にて分離し略直線円筒状の分離本体部 (17) を通過した粗塵が吸込風とともに通過する粗塵用風路 (31) と、分離部 (16) にて分離し補助開口 (18) を通過した微細塵とともに吸込風が通過する細塵用風路 (32) との間に位置した隔壁 (26) に、粗塵用風路 (31) に流入した吸込風を抜くための連通口 (35) を粗塵用風路 (31) に沿って開口形成し、連通口 (35) に下部メッシュフィルタ (34) を設けることで、粗塵用風路 (31) の断面積、あるいは掃除機本体 (2) の大きさなどを大きくすることなく省スペース化しつつ、下部メッシュフィルタ (34) の面積の広さを容易に確保できる。